



Laerdal
helping save lives

sonosim



超音波診断“シミュレーション”の実現

レールダル患者シミュレータに、
SonoSim超音波診断トレーニングのモジュールを統合

救急の現場で急速に採用が広がっている超音波診断
救急現場を想定したシナリオトレーニングで救急対応能力向上を



www.laerdal.com

シミュレーション+超音波診断、 広がった救急トレーニングの可能性

救急向けの超音波診断トレーニング、不足しているものは何でしょうか？
レールダルのSonoSim超音波診断ソリューションは、
シミュレーションによる救急超音波スキルの向上をお手伝いします。



ノウハウ

レールダルのSonoSim超音波診断コンテンツには、世界でスタンダードになりつつある超音波診断プロトコルが採用されています。

- ・FASTに気胸診断を加えたeFAST (extended Focused Assessment with Sonography for Trauma)
- ・救急でのショック診断に用いられるRUSH (Rapid Ultrasound for Shock and Hypotension)
- ・心臓蘇生のeFATE (extended Focus Assessed Transthoracic Echo)

これらの診断プロトコルを教育パッケージにしたシナリオには、患者情報(状況設定バイタル)、トレーニングのステップ、評価項目まで、トレーニングノウハウが含まれています。

リアルなサンプル

SonoSimの超音波画像は、実際の症例に基づく本物の人体からの画像を使用しています。そしてシナリオに含まれるバイタルも、その症例に則した内容となっています。

チーム連携

シナリオシミュレーションは、複数人での同時トレーニングが可能です。役割ごとの連携を高めるトレーニングにより、実践に役立つスキル向上を実現します。

評価

レールダルSonoSim超音波診断モジュールに用意されたeFAST, RUSH, eFATEのシナリオコンテンツには、トレーニングの評価項目までが既に含まれています。

SimMan 3G, SimMan Essential, SimMan ALSに下記のSonoSim関連オプションを加えることで、超音波診断シミュレーションが実現可能となります。

カタログ番号	品名	内訳
390-00150	SonoSim超音波診断モジュールSimMan	RFIDタグ、SonoSimプローブ
212-24050	SimMan 3G 胸部スキン	RFIDポケット付きタイプのスキン(RFIDタグは含まれません)
400-10201	操作・モニタ端末 (ラップトップ型)	操作用 Laptop PC
390-10051	eFAST(救急外傷診断)コンテンツ	eFASTのSonoSimケース画像+SimManシナリオ(10セット、英語版)
390-10052	eFATE(救急心エコー診断)コンテンツ	eFATEのSonoSimケース画像+SimManシナリオ(10セット、英語版)
390-10053	RUSH(救急ショック診断)コンテンツ	RUSHのSonoSimケース画像+SimManシナリオ(10セット、英語版)
カスタムサービス	セットアップ、基本操作説明、シナリオ説明	スムーズな超音波診断トレーニングの導入をサポートする、オンサイトでの機器セットアップ及び基本的なシナリオ操作説明基礎からの超音波レクチャーなどカスタム内容も作成可能です

※ご使用のためには、モジュール、RFIDタグポケット付きスキン、操作PC、コンテンツのセットが必要となります

390-LL51400 超音波シナリオ活用1日コース



製造販売元

レールダルメディカルジャパン株式会社

〒102-0075 東京都千代田区三番町6-26 住友不動産三番町ビル

お問い合わせ先 ☎ 0120-309-060

CustomerService.jp@laerdal.com



Laerdal[®]
helping save lives

※当カタログの記載内容は、諸般の事情により予告なく変更される場合がございます。予めご了承ください。